



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΑΓΡΟΤ. ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & ΤΡΟΦΙΜΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΦΥΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΦΥΤ. ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΓΕΩΡΓΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

Αθήνα, 18-8-2008

Αριθ. πρωτ.: 121508

Ταχ. Δ/ση: Λ. Συγγρού 150
Ταχ. Κώδικας: 176 71 – ΑΘΗΝΑ
TELEFAX: 210 92 12 090
Πληροφορίες: Ηλ. Νασιόπουλος
Τηλέφωνο: 210 928 72 11
E-mail: syg046@minagric.gr

ΠΡΟΣ: GAT Microencapsulation AG, Αυστρία
(δια της ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε., Δ. Γληνού 32,
542 49 - Θεσσαλονίκη)
(με απόδειξη)

- ΚΟΙΝ.: 1) Γραφείο κ. Υπουργού
2) Γραφείο Γεν. Γραμ. κ. Κ. Σκιαδά
3) Γραφείο Γενικού Διευθυντή
Φυτικής Παραγωγής
4) Μ.Φ.Ι. (με e-mail)
5) Π.Κ.Π.Φ. & Π.Ε.
Έδρες τους (με e-mail)
6) Νομαρχιακές Αυτοδιοικήσεις
Διευθύνσεις Γεωργίας
Έδρες τους (με e-mail)
7) Τμήματα Β', Γ', Ε' της Δ/σής μας

ΘΕΜΑ: "Χορήγηση οριστικής έγκρισης
στο φυτοπροστατευτικό προϊόν
(εντομοκτόνο) MottoGAT"

ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο

ΥΠΟΥΡΓΟΣ ΑΓΡΟΤΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΤΡΟΦΙΜΩΝ

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Π.Δ. 115/97 (ΦΕΚ Α'/104/30.5.97) «έγκριση, διάθεση στην αγορά και έλεγχος φυτοπροστατευτικών προϊόντων σε συμμόρφωση προς την οδηγία 91/414/ΕΟΚ του Συμβουλίου όπως έχει συμπληρωθεί» και ειδικότερα τα άρθρα 8 (παρ. 2 και 3) και 9 (παρ. 1).
2. Τη με αριθ. 85418/24.8.88 (ΦΕΚ Β'/674/13.9.88) Απόφασή μας «για την τεχνική και τις μεθόδους ελέγχου γεωργικών φαρμάκων» και ειδικότερα το κεφάλαιο Β' (παρ. 2).
3. Τη με αριθ. 83345/28.7.88 (ΦΕΚ Β'/599/24.8.88) Απόφασή μας όσον αφορά «τον καθορισμό και την τυποποίηση της σήμανσης και των προφυλάξεων των γεωργικών φαρμάκων».
4. Τη με αριθ. 265/2002/3-9-2002 (ΦΕΚ 1214/Β'/19-9-2002) ΚΥΑ με θέμα την «ταξινόμηση, συσκευασία και επισήμανση επικίνδυνων παρασκευασμάτων», όπως τροποποιήθηκε με τη με αριθ. 73/2-6-2006 (ΦΕΚ 832/Β/6-7-2006) ΚΥΑ, καθώς και τη με αριθ. 108114/30-7-2003 (ΦΕΚ 1121/Β'/8-8-2003) απόφασή μας, με θέμα τη «διαδικασία και προϋποθέσεις εφαρμογής της ΚΥΑ 265/2002 στα φυτοπροστατευτικά προϊόντα και βιοκτόνα».
5. Τη με αριθ. 116865/12.3.2008 Απόφασή μας με την οποία χορηγήθηκε η αριθ. 14219 οριστική έγκριση του φυτοπροστατευτικού προϊόντος (εντομοκτόνο) ΠΥΡΕΘΡΟ-ΒΙΟΡΥΛ 5 SC, το οποίο περιέχει την ίδια δραστική ουσία, στην ίδια περιεκτικότητα, αλλά σε διαφορετική μορφή.
6. Τον κανονισμό 149/29.1.2008 (L 58/1.3.2008) της Επιτροπής «για την τροποποίηση του Κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 396/2005 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου με τη θέσπιση των παραρτημάτων II, III και IV για τον καθορισμό ανωτάτων ορίων καταλοίπων στα προϊόντα που καλύπτονται από το παράρτημα I του κανονισμού».
7. Το Π.Δ. 206/2007 «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών» (ΦΕΚ 232 Α').

8. Τη με αριθ. 263545/4.1.2008 (ΦΕΚ 47/Β'/18.1.2008) απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για "μεταβίβαση στους Γενικούς Γραμματείς, Ειδικό Γραμματέα, Προϊσταμένους Γενικής Διεύθυνσης, Προϊσταμένους Διεύθυνσης και Προϊσταμένους Τμήματος της εξουσίας να υπογράψουν με "Εντολή Υπουργού"
9. Τις από 4-7-2008, 18-7-2008, 23-7-2008 και 24-7-2008 αιτήσεις της εταιρείας ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε. για λογαριασμό της εταιρείας GAT Microencapsulation AG, Αυστρίας,, καθώς και το από 24-7-2008 πρωτόκολλο εξέτασης φακέλου.

Αποφασίζουμε

- I.** Χορηγούμε στην εταιρεία GAT Microencapsulation AG, Αυστρίας, οριστική έγκριση διάθεσης στην αγορά με αριθμό **14297** του φυτοπροστατευτικού της προϊόντος (εντομοκτόνο) με τα ακόλουθα στοιχεία:
1. **Εμπορικό όνομα:** MottoGAT
 2. **Μορφή:** Εναιώρημα μικροκαψουλών (CS)
 3. **Εγγυημένη σύνθεση:** pyrethrins 5% β/ο
βοηθητικές ουσίες: 90% β/β
Η πλήρης εγγυημένη σύνθεση έχει κατατεθεί και βρίσκεται στο φάκελο του προϊόντος.
 4. **Περιεκτικότητα της τεχνικά καθαρής δραστικής ουσίας, σε καθαρή δραστική ουσία:** 50% min.
 5. **α. Παρασκευαστής της δ.ο.:** Pyrethrum Board of Kenya, Κένυα.
β. Εργοστάσιο παρασκευής της δ.ο.: Pyrethrum Board of Kenya, Κένυα. (Η Διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
 6. **α. Κάτοχος της έγκρισης:** GAT Microencapsulation AG, Gewerbezone 1, 2490 Ebenfurth, Αυστρία.
β. Υπεύθυνος επικοινωνίας: ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε., Δ. Γληνού 32, 542 49 - Θεσσαλονίκη.
γ. Υπεύθυνος για την τελική συσκευασία και σήμανση: ΥΨΙΛΟΝ Α.Ε., Δ. Γληνού 32, 542 49 - Θεσσαλονίκη.
 7. **Παρασκευαστής του σκευάσματος:** GAT Microencapsulation AG, Gewerbezone 1, 2490 Ebenfurth, Αυστρία.
 8. **Εργοστάσιο παρασκευής του σκευάσματος:** GAT Microencapsulation AG, Αυστρία. (Η Διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
 9. **α. Εργοστάσιο συσκευασίας του σκευάσματος:** GAT Microencapsulation AG, Αυστρία. (Η Διεύθυνση του εργοστασίου έχει δηλωθεί στο φάκελο του σκευάσματος και θεωρείται εμπιστευτικό στοιχείο).
β. Συσκευασία: Είδος – μέγεθος: Φιάλες των 50, 100, 250, 500 κ.εκ., 1 λίτρου, και δοχεία 5 και 10 λίτρων.
Υλικό: HDPE.
 10. **Στόχος για τον οποίο προορίζεται:**
Εντομοκτόνο επαφής της ομάδας των φυσικών πυρεθρινών. Δρα στο νευρικό σύστημα των εντόμων, προκαλώντας αρχικά κατάρρευση και στη συνέχεια το θάνατό τους.
 11. **Τρόπος εφαρμογής:** Ψεκασμός καλύψεως φυλλώματος.
 12. **Τρόπος παρασκευής του ψεκαστικού υγρού:** Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση. Αραιώνουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος μέχρι τη μέση σε μικρή ποσότητα νερού και το ρίχνουμε στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας. Προσθέτουμε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.
ΤΟ ΨΕΚΑΣΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΔΕΝ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΚΤΙΘΕΤΑΙ ΣΤΟ ΗΛΙΑΚΟ ΦΩΣ ΚΑΙ ΑΦΟΥ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΤΕΙ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΕΙΤΑΙ ΧΩΡΙΣ ΑΣΚΟΠΕΣ ΚΑΘΥΣΤΕΡΗΣΕΙΣ.

13. Φάσμα δράσης:

Πεδίο Εφαρμογής	Στόχοι	Δόσεις			Χρόνος εφαρμογής	Μέγιστος αριθ. εφαρμογών/καλλιεργ. περίοδο, μεσοδιάστημα α επεμβάσεων
		κ.εκ. σκευάσματος / 100 λίτρα ψεκ. υγρού ⁽¹⁾	κ.εκ. σκευάσματος / στρέμμα	Όγκος ψεκ. υγρού (λίτρα / στρέμμα)		
ΕΣΠΕΡΙΔΟΕΙΔΗ: -Γκρέιπ φρουτ -Λεμονιά -Μανταρινιά -Πορτοκαλιά	Αφίδες (<i>Aphis gossypii</i>)	50-60	75-120	150-200	Με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών	3/7
ΠΥΡΗΝΟΚΑΡΠΑ: -Δαμασκηλιά -Κερασιά -Βερικοκιά -Ροδακινιά -Κορομηλιά	Αφίδες (<i>Myzus persicae</i>)	50-60	75-120	150-200	Με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών	3/7
Αμπέλι	Ευδεμίδα (<i>Lobesia botrana</i>) Τζιτζικάκι (<i>Empoasca vitis</i>)	50-60	25- 90	50-150	Με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών	3/7
Τομάτα (υπαίθρου και θερμοκηπίου)	Αλευρώδεις (<i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i>)	60	30 - 70	50-120	Με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών	3/7
Μελιτζάνα (υπαίθρου και θερμοκηπίου)	Δορυφόρος της πατάτας (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)	60-75	30-75	50-100	Με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών	2/7
Πατάτα	Δορυφόρος της πατάτας (<i>Leptinotarsa decemlineata</i>)	60-75	30-75	50-100	Με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών	2/7
Καλλωπιστικά	Θρίπες (<i>Thrips tabaci</i>) Αφίδες	50-60	25-60	50-100	Με την εμφάνιση των πρώτων προσβολών	2/7
	Αλευρώδεις (<i>Trialeurodes vaporariorum</i> , <i>Bemisia tabaci</i>)	60	30-60			
ΕΛΙΑ	Δάκος (<i>Bactocera oleae</i>) Πυρηνοτρήτης (<i>Prays oleae</i>)	45	67,5-90	150-200	Ανάλογα με τις συλλήψεις ενήλικων στις παγίδες Με την εμφάνιση της καρπόβιας γενιάς.	3

Παρατηρήσεις:

1. Το εύρος των δόσεων είναι ανάλογο της πυκνότητας του πληθυσμού των εντόμων.
2. Οι ψεκασμοί να διενεργούνται αργά το απόγευμα ή νωρίς το πρωί και να δίνεται ιδιαίτερη προσοχή ώστε να εξασφαλίζεται καλή κάλυψη του εναερίου τμήματος της καλλιέργειας.

14. Φυτοτοξικότητα: Δεν είναι φυτοτοξικό στις συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις εφαρμογής. Στα καλλωπιστικά, πριν τη γενικευμένη χρήση, να προηγείται δοκιμαστική εφαρμογή σε μικρή έκταση.

15. Συνδυαστικότητα: ----

16. Σημάνσεις τοξικότητας: Xi-ερεθιστικό, N-Επικίνδυνο για το περιβάλλον.

17. Κίνδυνοι για τον άνθρωπο (R φράσεις):

R43 Μπορεί να προκαλέσει δερματική ευαισθητοποίηση.

18. Κίνδυνοι για το οικοσύστημα (R & RO φράσεις):

RO1 Πολύ τοξικό για τις μέλισσες.

R50/53 Πολύ τοξικό για τους υδρόβιους οργανισμούς. Μπορεί να προκαλέσει μακροχρόνιες δυσμενείς επιπτώσεις στο υδάτινο περιβάλλον.

19. Προφυλάξεις για το χρήστη και τη δημόσια υγεία (S και SY φράσεις):

S1/2 Φυλάξτε το κλειδωμένο και μακριά από τα παιδιά.

S13 Φυλάξτε το μακριά από τρόφιμα, ποτά και ζωοτροφές.

S20/21 Όταν το χρησιμοποιείτε μην τρώτε μην πίνετε και μην καπνίζετε.

S24 Αποφεύγετε επαφή με το δέρμα.

S37 Φοράτε κατάλληλα γάντια.

SY8 Πλύνετε τα χέρια και τα ακάλυπτα μέρη του σώματος πριν φάτε, πιείτε ή καπνίσετε και μετά τον ψεκασμό.

S56 Το υλικό και ο περιέκτης του να εναποτεθούν σε χώρο συλλογής επικίνδυνων ή ειδικών αποβλήτων.

S59 Ζητήστε πληροφορίες από τον παραγωγό/προμηθευτή για ανάκτηση/ανακύκλωση. «Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθείστε τις οδηγίες χρήσης».

20. Πρώτες βοήθειες – Αντίδοτο:

Σε περίπτωση εισπνοής, μεταφέρετε τον παθόντα σε καθαρό αέρα. Συμβουλευτείτε γιατρό εάν υπάρχουν συμπτώματα.

Σε περίπτωση επαφής με το δέρμα, αφαιρέστε αμέσως τα ρούχα που έχουν λερωθεί και πλυθείτε με άφθονο νερό και σαπούνι.

Σε περίπτωση επαφής με τα μάτια πλύντε τα με καθαρό νερό για αρκετά λεπτά και ζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.

Σε περίπτωση κατάποσης μην προκαλέσετε εμετό. Συμβουλευτείτε γιατρό εάν υπάρχουν συμπτώματα δηλητηρίασης.

Δεν υπάρχει ειδικό αντίδοτο. Ακολουθείται συμπτωματική θεραπεία.

Τηλέφωνο Κέντρου Δηλητηριάσεων : 210-7793777

21. Προφυλάξεις για το οικοσύστημα (SO φράσεις):

SO1 Μην ψεκάζετε ανθισμένα φυτά. Καταστρέψτε τα ανθισμένα ζιζάνια.

SO3 Μην ρυπαίνετε τα νερά με το σκεύασμα ή τη συσκευασία του. Αποφεύγετε τη διασπορά ψεκαστικών σταγονιδίων σε υδάτινες επιφάνειες.

S60 Το υλικό και ο περιέκτης του να θεωρηθούν κατά την διάθεση τους επικίνδυνα απόβλητα.

S61 Αποφύγετε τη διάθεσή του στο περιβάλλον. Συμβουλευθείτε τις ειδικές οδηγίες/δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Οδηγίες για την ασφαλή απόσυρση της συσκευασίας:

Τα κενά δοχεία συσκευασίας ξεπλένονται υπό πίεση με ειδικό εξοπλισμό ή γίνεται τριπλό ξέπλυμα (τα νερά του ξεπλύματος ρίχνονται στο ψεκαστικό δοχείο) και στη συνέχεια αφού καταστραφούν προηγουμένως με τρύπημα για τη διασφάλιση της μη περαιτέρω χρήσης, να εναποτεθούν όλα σε σημεία συλλογής για ανακύκλωση ή ανάκτηση ενέργειας.

22. Απαγορεύσεις (Α φράσεις): Α1 Απαγορεύεται η εφαρμογή του με αερονεκασμούς.
Απαγορεύεται η πώλησή του σε ερασιτέχνες.

23. Περιορισμοί για την προστασία των καταναλωτών:

23.1 Μέγιστα Όρια Υπολειμμάτων (MRLs)	Προϊόντα	MRLs (mg/kg)
pyrethrins	Έχουν καθοριστεί οριστικά Ευρωπαϊκά MRLs στο Παράρτημα II του Κανονισμού 396/2005, όπως τροποποιήθηκε με τον κανονισμό 149/2008	

23.2 Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: 2 ημέρες

24. Χρονική σταθερότητα σκευάσματος-Συνθήκες αποθήκευσης:

Διατηρείται στην αρχική του, καλά κλεισμένη συσκευασία, σε δροσερό, ξηρό και καλά αεριζόμενο χώρο, μακριά από το ηλιακό φως. Σε αυτές τις συνθήκες διατηρείται σταθερό για δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία παρασκευής του.

II. Ετικέτα:

- α) Να είναι σύμφωνη με το άρθρο 16 του Π.Δ. 115/97, την Οδηγία 1999/45 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και με την παρούσα Απόφαση.
- β) Για κάθε συσκευασία, πριν από τη διάθεσή της στην Ελληνική αγορά, να προσκομίζεται στην Υπηρεσία η τελική ετικέτα της.

III. α. Η παρούσα έγκριση ισχύει μέχρι 31-12-2012.

β. Πριν τη λήξη της έγκρισης, υποβάλλεται από τον κάτοχο αυτής αίτηση ανανέωσης.

Ε.Υ.

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ



Κ. ΣΚΙΑΔΑΣ